



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ & ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ Β'
ΜΑΘΗΤΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ & ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΖΩΗΣ

Βαθμός Ασφαλείας:
Να διατηρηθεί μέχρι:
Βαθμός Προτεραιότητας:

Μαρούσι, 13-09-2016

Αριθ. Πρωτ.: 147663/Δ4

Ταχ. Δ/ση: Ανδρέα Παπανδρέου 37
Τ.Κ. – Πόλη: 151 80 Μαρούσι
Ιστοσελίδα: www.minedu.gov.gr
Πληροφορίες: Μ. Αποστόλου
Τηλέφωνο: 210 3443014



ΠΡΟΣ:

κ. ΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟ ΓΕΩΡΓΙΟ

Ερμού 96, 26225 ΠΑΤΡΑ

ΘΕΜΑ: «Έγκριση διεξαγωγής έρευνας με βάση την πλατφόρμα Arduino.»

ΣΧΕΤ.: Το από 20-04-2016 (67382/Δ4/20-4-2016/ΥΠ.Π.Ε.Θ./ΚΠ) έγγραφο του κ. Γιωτόπουλου Γεωργίου και τα συνημμένα σε αυτό και το υπ. αριθμ. 4472/13-06-2016 (97063/Δ4/14-6-2016/ΥΠ.Π.Ε.Θ./ΚΠ) έγγραφο του Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής.

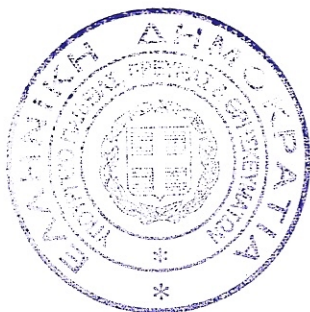
Σε συνέχεια της υπ. αριθμ. 67382/Δ4/20-4-2016/ΥΠ.Π.Ε.Θ./ΚΠ αίτησης του κ. Γιωτόπουλου Γεωργίου και έχοντας υπόψη το υπ. αριθμ. 20/09-06-2016 Απόσπασμα Πρακτικού του Ι.Ε.Π. ,

Εγκρίνουμε

Τη διεξαγωγή της έρευνας του κ. Γιωτόπουλου Γεωργίου που αφορά τη διδασκαλία εννοιών ηλεκτρονικής και αυτοματισμού μέσω της πλατφόρμας Arduino σε μαθητές της τεχνικής εκπαίδευσης και έχει ως σκοπό τη μελέτη και αποτίμηση των νέων διδακτικών μεθόδων που υλοποιούνται μέσω της πλατφόρμας Arduino.

Επισημαίνεται ότι το συνημμένο υλικό της έρευνας θα φυλάσσεται στο αρχείο του Ι.Ε.Π. για δύο χρόνια από την ημερομηνία συζήτησής της στο Διοικητικό Συμβούλιο και μετά θα καταστρέφεται με ευθύνη του Τμήματος Γραμματειακής Στήριξης.

ΠΙΣΤΟ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
από τη Διεύθυνση Ηλεκτρονικών - Διευθύνσεων
Υποδομών
Τμήμα Πρωτοκόλλου, Αρχείων και Μέριμνας
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ



ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΟΥΣΤΑΚΑΣ

Εσωτ. Διανομή

1. Διεύθυνση Επαγγελματικής Εκπαίδευσης – Τμήμα Β'

